L	Hits	Search Text	DB	Time stamp
Number				
	40	360/294.3.ccls.	USPAT;	2002/09/26
			US-PGPUB;	13:30
			EPO; JPO;	
			DERWENT;	
			IBM_TDB	
_	2	6069771.pn.	USPAT;	2002/09/26
	_	•	US-PGPUB;	13:31
			EPO; JPO;	
			DERWENT;	
			IBM_TDB	
-	2	6043957.pn.	USPAT;	2002/09/26
_	_		US-PGPUB;	13:32
			EPO; JPO;	
-			DERWENT;	
			IBM_TDB	
_	2	6016692.pn.	USPAT;	2002/09/26
-		00 10002.p	US-PGPUB;	13:32
	1		EPO; JPO;	
			DERWENT;	
		ļ	IBM_TDB	
	2	6005743.pn.	USPAT;	2002/09/26
-		6005743.pm.	US-PGPUB;	
			EPO; JPO;	
			DERWENT;	
			IBM_TDB	
		500C005	USPAT;	2002/09/26
•	2	5936805.pn.	US-PGPUB;	
			EPO; JPO;	10.00
			DERWENT;	
			IBM_TDB	
			USPAT;	2002/09/26
-	2	5867347.pn.	US-PGPUB;	1
			EPO; JPO;	10.04
			DERWENT;	
			IBM_TDB	
	_	FT64007	USPAT;	2002/09/26
•	2	5761007.pn.	US-PGPUB;	.
			EPO; JPO;	10.07
			DERWENT;	
			IBM_TDB	
			USPAT;	2002/09/26
-	2	4520570.pn.	US-PGPUB;	
				13.37
			EPO; JPO;	
			DERWENT;	
	İ		IBM_TDB	0000100126
-	2	5898544.pn.	USPAT;	2002/09/26
		·	US-PGPUB;	13:35
			EPO; JPO;	
			DERWENT;	
			IBM_TDB	

	2	5959808.pn.	USPAT;	2002/09/26
	_	•	US-PGPUB;	13:35
			EPO; JPO;	
			DERWENT;	
			IBM_TDB	
<u> </u>	2	6005742.pn.	USPAT;	2002/09/26
	_		US-PGPUB;	13:35
			EPO; JPO;	
			DERWENT;	
			IBM_TDB	
	2	6034843.pn.	USPAT;	2002/09/26
	_		US-PGPUB;	13:36
			EPO; JPO;	
			DERWENT;	
			IBM_TDB	
_	2	6069771.pn.	USPAT;	2002/09/26
	_		US-PGPUB;	13:36
			EPO; JPO;	
			DERWENT;	
			IBM_TDB	
1.	34	(US-6414823-\$ or US-6396667-\$ or	USPAT;	2002/09/26
		US-6381104-\$ or US-6268983-\$ or	DERWENT	13:36
İ		US-6198606-\$ or US-6195227-\$ or		
		US-6163434-\$ or US-6078471-\$ or		
		US-6067215-\$ or US-6064550-\$ or		
		US-6061208-\$ or US-6043957-\$ or		
		US-6038104-\$ or US-5936805-\$ or		
		US-5781381-\$ or US-4814908-\$ or		,
		US-6069771-\$ or US-6016692-\$ or		
		US-6005743-\$ or US-5867347-\$ or		
		US-5761007-\$ or US-4520570-\$ or		
	1	US-5898544-\$ or US-5959808-\$ or		
		US-6005742-\$ or US-6034843-\$).did. or		
		(US-6016692-\$ or US-5867347-\$ or		
		US-5761007-\$ or US-4520570-\$ or		
		JP-11016311-\$ or US-5959808-\$ or		
	1	US-6005742-\$ or JP-11096526-\$).did.	•	

			_	
	0	((US-6414823-\$ or US-6396667-\$ or	USPAT;	2002/09/26
-		US-6381104-\$ or US-6268983-\$ or	US-PGPUB;	13:41
		US-6198606-\$ or US-6195227-\$ or	EPO; JPO;	
		US-6163434-\$ or US-6078471-\$ or	DERWENT;	
		US-6067215-\$ or US-6064550-\$ or	IBM_TDB	
		US-6061208-\$ or US-6043957-\$ or		
		US-6038104-\$ or US-5936805-\$ or		
		US-5781381-\$ or US-4814908-\$ or		
		US-6069771-\$ or US-6016692-\$ or		
		US-6005743-\$ or US-5867347-\$ or		
		US-5761007-\$ or US-4520570-\$ or		
	·	US-5898544-\$ or US-5959808-\$ or		
		US-6005742-\$ or US-6034843-\$).did. or		
		(US-6016692-\$ or US-5867347-\$ or		
		US-5761007-\$ or US-4520570-\$ or		
		JP-11016311-\$ or US-5959808-\$ or		
		US-6005742-\$ or JP-11096526-\$).did.) and		
		(((disc or disk) adj drive) and (head adj stack		
		adj assembly) and transducer and flex\$4		
		and actuator and piezoelectric)		
	0	((US-6414823-\$ or US-6396667-\$ or	USPAT;	2002/09/26
		US-6381104-\$ or US-6268983-\$ or	US-PGPUB;	13:42
		US-6198606-\$ or US-6195227-\$ or	EPO; JPO;	
		US-6163434-\$ or US-6078471-\$ or	DERWENT;	
		US-6067215-\$ or US-6064550-\$ or	IBM_TDB	
		US-6061208-\$ or US-6043957-\$ or		
		US-6038104-\$ or US-5936805-\$ or		
		US-5781381-\$ or US-4814908-\$ or		
		US-6069771-\$ or US-6016692-\$ or		
		US-6005743-\$ or US-5867347-\$ or		
		US-5761007-\$ or US-4520570-\$ or		
		US-5898544-\$ or US-5959808-\$ or	1	
•		US-6005742-\$ or US-6034843-\$).did. or		
		(US-6016692-\$ or US-5867347-\$ or		
		US-5761007-\$ or US-4520570-\$ or		
		JP-11016311-\$ or US-5959808-\$ or		
		US-6005742-\$ or JP-11096526-\$).did.) and		
		(((disc or disk) adj drive) and (head adj stack		
		adj assembly) and transducer and flex\$4		
		and actuator)		

Γ.	0	((US-6414823-\$ or US-6396667-\$ or	USPAT;	2002/09/26
		US-6381104-\$ or US-6268983-\$ or	US-PGPUB;	13:42
		US-6198606-\$ or US-6195227-\$ or	EPO; JPO;	
	1	US-6163434-\$ or US-6078471-\$ or	DERWENT;	
		US-6067215-\$ or US-6064550-\$ or	IBM_TDB	
		US-6061208-\$ or US-6043957-\$ or		
		US-6038104-\$ or US-5936805-\$ or		
		US-5781381-\$ or US-4814908-\$ or		
		US-6069771-\$ or US-6016692-\$ or		
		US-6005743-\$ or US-5867347-\$ or		
		US-5761007-\$ or US-4520570-\$ or		
1	1	US-5898544-\$ or US-5959808-\$ or		
		US-6005742-\$ or US-6034843-\$).did. or		
		(US-6016692-\$ or US-5867347-\$ or		
		US-5761007-\$ or US-4520570-\$ or		
1		JP-11016311-\$ or US-5959808-\$ or		
Į		US-6005742-\$ or JP-11096526-\$).did.) and		
1		(((disc or disk) adj drive) and (head adj stack		
		adj assembly) and transducer and flex\$4)		
	0	((US-6414823-\$ or US-6396667-\$ or	USPAT;	2002/09/26
		US-6381104-\$ or US-6268983-\$ or	US-PGPUB;	13:42
		US-6198606-\$ or US-6195227-\$ or	EPO; JPO;	
		US-6163434-\$ or US-6078471-\$ or	DERWENT;	
		US-6067215-\$ or US-6064550-\$ or	IBM_TDB	
		US-6061208-\$ or US-6043957-\$ or		
		US-6038104-\$ or US-5936805-\$ or		
		US-5781381-\$ or US-4814908-\$ or		
		US-6069771-\$ or US-6016692-\$ or		
		US-6005743-\$ or US-5867347-\$ or	1	
		US-5761007-\$ or US-4520570-\$ or		
		US-5898544-\$ or US-5959808-\$ or		
		US-6005742-\$ or US-6034843-\$).did. or		
		(US-6016692-\$ or US-5867347-\$ or		
		US-5761007-\$ or US-4520570-\$ or		
		JP-11016311-\$ or US-5959808-\$ or		
	ĺ	US-6005742-\$ or JP-11096526-\$).did.) and		
	1	(((disc or disk) adj drive) and (head adj stack		
		adj assembly) and transducer)		

•	0	((US-6414823-\$ or US-6396667-\$ or	USPAT;	2002/09/26
		US-6381104-\$ or US-6268983-\$ or	US-PGPUB;	13:43
		US-6198606-\$ or US-6195227-\$ or	EPO; JPO;	
		US-6163434-\$ or US-6078471-\$ or	DERWENT;	
		US-6067215-\$ or US-6064550-\$ or	IBM_TDB	
		US-6061208-\$ or US-6043957-\$ or		
		US-6038104-\$ or US-5936805-\$ or		
		US-5781381-\$ or US-4814908-\$ or		ļ
		US-6069771-\$ or US-6016692-\$ or]	
		US-6005743-\$ or US-5867347-\$ or		
		US-5761007-\$ or US-4520570-\$ or		
		US-5898544-\$ or US-5959808-\$ or		
		US-6005742-\$ or US-6034843-\$).did. or		
		(US-6016692-\$ or US-5867347-\$ or		
		US-5761007-\$ or US-4520570-\$ or		
		JP-11016311-\$ or US-5959808-\$ or		
		US-6005742-\$ or JP-11096526-\$).did.) and		
		(((disc or disk) adj drive) and (head adj stack		
		adj assembly))		
•	27	((US-6414823-\$ or US-6396667-\$ or	USPAT;	2002/09/26
		US-6381104-\$ or US-6268983-\$ or	US-PGPUB;	13:45
		US-6198606-\$ or US-6195227-\$ or	EPO; JPO;	
		US-6163434-\$ or US-6078471-\$ or	DERWENT;	
		US-6067215-\$ or US-6064550-\$ or	IBM_TDB	
		US-6061208-\$ or US-6043957-\$ or		
•		US-6038104-\$ or US-5936805-\$ or		
		US-5781381-\$ or US-4814908-\$ or		
		US-6069771-\$ or US-6016692-\$ or		
		US-6005743-\$ or US-5867347-\$ or		
		US-5761007-\$ or US-4520570-\$ or		
		US-5898544-\$ or US-5959808-\$ or		
		US-6005742-\$ or US-6034843-\$).did. or		
		(US-6016692-\$ or US-5867347-\$ or		
		US-5761007-\$ or US-4520570-\$ or		
		JP-11016311-\$ or US-5959808-\$ or		İ
		US-6005742-\$ or JP-11096526-\$).did.) and		
		((disc or disk) adj drive)		

•	14	(((US-6414823-\$ or US-6396667-\$ or	USPAT;	2002/09/26
		US-6381104-\$ or US-6268983-\$ or	US-PGPUB;	13:45
		US-6198606-\$ or US-6195227-\$ or	EPO; JPO;	
		US-6163434-\$ or US-6078471-\$ or	DERWENT;	
		US-6067215-\$ or US-6064550-\$ or	IBM_TDB	
		US-6061208-\$ or US-6043957-\$ or		
		US-6038104-\$ or US-5936805-\$ or		
		US-5781381-\$ or US-4814908-\$ or		
		US-6069771-\$ or US-6016692-\$ or		
		US-6005743-\$ or US-5867347-\$ or		
		US-5761007-\$ or US-4520570-\$ or		
		US-5898544-\$ or US-5959808-\$ or		
		US-6005742-\$ or US-6034843-\$).did. or		
		(US-6016692-\$ or US-5867347-\$ or		
		US-5761007-\$ or US-4520570-\$ or		
		JP-11016311-\$ or US-5959808-\$ or		
		US-6005742-\$ or JP-11096526-\$).did.) and		
		((disc or disk) adj drive)) and piezoelectric		
•	0	((((US-6414823-\$ or US-6396667-\$ or	USPAT;	2002/09/26
		US-6381104-\$ or US-6268983-\$ or	US-PGPUB;	13:58
		US-6198606-\$ or US-6195227-\$ or	EPO; JPO;	
		US-6163434-\$ or US-6078471-\$ or	DERWENT;	
•		US-6067215-\$ or US-6064550-\$ or	IBM_TDB	
		US-6061208-\$ or US-6043957-\$ or		
		US-6038104-\$ or US-5936805-\$ or		
		US-5781381-\$ or US-4814908-\$ or		
		US-6069771-\$ or US-6016692-\$ or		İ
		US-6005743-\$ or US-5867347-\$ or	1	
		US-5761007-\$ or US-4520570-\$ or		
		US-5898544-\$ or US-5959808-\$ or		
		US-6005742-\$ or US-6034843-\$).did. or		
		(US-6016692-\$ or US-5867347-\$ or		
		US-5761007-\$ or US-4520570-\$ or		
		JP-11016311-\$ or US-5959808-\$ or		1
		US-6005742-\$ or JP-11096526-\$).did.) and		
		((disc or disk) adj drive)) and piezoelectric)		
		and head adj stack adj assembly		

•	0	((((US-6414823-\$ or US-6396667-\$ or	USPAT;	2002/09/26
		US-6381104-\$ or US-6268983-\$ or	US-PGPUB;	13:46
		US-6198606-\$ or US-6195227-\$ or	EPO; JPO;	
		US-6163434-\$ or US-6078471-\$ or	DERWENT;	
		US-6067215-\$ or US-6064550-\$ or	IBM_TDB	
		US-6061208-\$ or US-6043957-\$ or		
		US-6038104-\$ or US-5936805-\$ or		
		US-5781381-\$ or US-4814908-\$ or		
		US-6069771-\$ or US-6016692-\$ or		
		US-6005743-\$ or US-5867347-\$ or		
		US-5761007-\$ or US-4520570-\$ or		
		US-5898544-\$ or US-5959808-\$ or		
	1	US-6005742-\$ or US-6034843-\$).did. or		
		(US-6016692-\$ or US-5867347-\$ or		
		US-5761007-\$ or US-4520570-\$ or		
		JP-11016311-\$ or US-5959808-\$ or		
		US-6005742-\$ or JP-11096526-\$).did.) and		
		((disc or disk) adj drive)) and piezoelectric)		
		and head adj stack		
•	13	((((US-6414823-\$ or US-6396667-\$ or	USPAT;	2002/09/26
		US-6381104-\$ or US-6268983-\$ or	US-PGPUB;	13:46
		US-6198606-\$ or US-6195227-\$ or	EPO; JPO;	
		US-6163434-\$ or US-6078471-\$ or	DERWENT:	
		US-6067215-\$ or US-6064550-\$ or	IBM_TDB	1
		US-6061208-\$ or US-6043957-\$ or	_	
		US-6038104-\$ or US-5936805-\$ or		
		US-5781381-\$ or US-4814908-\$ or		
		US-6069771-\$ or US-6016692-\$ or		
		US-6005743-\$ or US-5867347-\$ or		
		US-5761007-\$ or US-4520570-\$ or		
		US-5898544-\$ or US-5959808-\$ or		
		US-6005742-\$ or US-6034843-\$).did. or		
		(US-6016692-\$ or US-5867347-\$ or		
		US-5761007-\$ or US-4520570-\$ or		
		JP-11016311-\$ or US-5959808-\$ or		
		US-6005742-\$ or JP-11096526-\$).did.) and		
	1	((disc or disk) adj drive)) and piezoelectric)		
		((area or mining may military, military processing)		

-	13	(((((US-6414823-\$ or US-6396667-\$ or	USPAT;	2002/09/26
		US-6381104-\$ or US-6268983-\$ or	US-PGPUB;	13:46
		US-6198606-\$ or US-6195227-\$ or	EPO; JPO;]
		US-6163434-\$ or US-6078471-\$ or	DERWENT;	
ļ		US-6067215-\$ or US-6064550-\$ or	IBM_TDB	
		US-6061208-\$ or US-6043957-\$ or		
		US-6038104-\$ or US-5936805-\$ or		
		US-5781381-\$ or US-4814908-\$ or		
		US-6069771-\$ or US-6016692-\$ or		
	+	US-6005743-\$ or US-5867347-\$ or	-	
		US-5761007-\$ or US-4520570-\$ or		
		US-5898544-\$ or US-5959808-\$ or		
		US-6005742-\$ or US-6034843-\$).did. or		
•		(US-6016692-\$ or US-5867347-\$ or		
		US-5761007-\$ or US-4520570-\$ or		
		JP-11016311-\$ or US-5959808-\$ or		
		US-6005742-\$ or JP-11096526-\$).did.) and		
		((disc or disk) adj drive)) and piezoelectric)	•	
		and head) and actuator		
-	11	(((((US-6414823-\$ or US-6396667-\$ or	USPAT;	2002/09/26
		US-6381104-\$ or US-6268983-\$ or	US-PGPUB;	13:47
		US-6198606-\$ or US-6195227-\$ or	EPO; JPO;	
		US-6163434-\$ or US-6078471-\$ or	DERWENT;	
		US-6067215-\$ or US-6064550-\$ or	IBM_TDB	
		US-6061208-\$ or US-6043957-\$ or		
		US-6038104-\$ or US-5936805-\$ or		
		US-5781381-\$ or US-4814908-\$ or		
		US-6069771-\$ or US-6016692-\$ or		
		US-6005743-\$ or US-5867347-\$ or		
		US-5761007-\$ or US-4520570-\$ or		
		US-5898544-\$ or US-5959808-\$ or		
		US-6005742-\$ or US-6034843-\$).did. or		
	1	(US-6016692-\$ or US-5867347-\$ or		
		US-5761007-\$ or US-4520570-\$ or		
		JP-11016311-\$ or US-5959808-\$ or		
		US-6005742-\$ or JP-11096526-\$).did.) and		
		((disc or disk) adj drive)) and piezoelectric)		
		and head) and transducer		

•	12	(((((US-6414823-\$ or US-6396667-\$ or	USPAT;	2002/09/26
		US-6381104-\$ or US-6268983-\$ or	US-PGPUB;	13:48
		US-6198606-\$ or US-6195227-\$ or	EPO; JPO;	
		US-6163434-\$ or US-6078471-\$ or	DERWENT;	
	1	US-6067215-\$ or US-6064550-\$ or	IBM_TDB	
		US-6061208-\$ or US-6043957-\$ or	_	
		US-6038104-\$ or US-5936805-\$ or		
		US-5781381-\$ or US-4814908-\$ or		
		US-6069771-\$ or US-6016692-\$ or		
		US-6005743-\$ or US-5867347-\$ or		
		US-5761007-\$ or US-4520570-\$ or		
		US-5898544-\$ or US-5959808-\$ or		
		US-6005742-\$ or US-6034843-\$).did. or		
		(US-6016692-\$ or US-5867347-\$ or		
		US-5761007-\$ or US-4520570-\$ or		
		JP-11016311-\$ or US-5959808-\$ or		
		US-6005742-\$ or JP-11096526-\$).did.) and		
		((disc or disk) adj drive)) and piezoelectric)		
		and head) and flex\$4		
-	11	(((((US-6414823-\$ or US-6396667-\$ or	USPAT;	2002/09/26
		US-6381104-\$ or US-6268983-\$ or	US-PGPUB;	13:48
		US-6198606-\$ or US-6195227-\$ or	EPO; JPO;	
		US-6163434-\$ or US-6078471-\$ or	DERWENT;	
		US-6067215-\$ or US-6064550-\$ or	IBM_TDB	
		US-6061208-\$ or US-6043957-\$ or		
		US-6038104-\$ or US-5936805-\$ or		
		US-5781381-\$ or US-4814908-\$ or		
		US-6069771-\$ or US-6016692-\$ or		
		US-6005743-\$ or US-5867347-\$ or		
		US-5761007-\$ or US-4520570-\$ or		
		US-5898544-\$ or US-5959808-\$ or		
		US-6005742-\$ or US-6034843-\$).did. or		
		(US-6016692-\$ or US-5867347-\$ or		
		US-5761007-\$ or US-4520570-\$ or		
		JP-11016311-\$ or US-5959808-\$ or		
		US-6005742-\$ or JP-11096526-\$).did.) and		
		((disc or disk) adj drive)) and piezoelectric)		
		and head) and actuator) and transducer		



((((((US-6414823-\$ or US-6396667-\$ or US-6381104-\$ or US-628983-\$ or US-6198606-\$ or US-6198227-\$ or US-6163434-\$ or US-6078471-\$ or US-6067215-\$ or US-6064550-\$ or US-6064208-\$ or US-6064550-\$ or US-60638104-\$ or US-5038805-\$ or US-60638104-\$ or US-5038805-\$ or US-6069771-\$ or US-606692-\$ or US-6069771-\$ or US-606692-\$ or US-56060774-\$ or US-588854-\$ or US-5616692-\$ or US-5606774-\$ or US-589854-\$ or US-5616692-\$ or US-5761007-\$ or US-4520570-\$ or US-5761007-\$ or US-4520570-\$ or US-5761007-\$ or US-4520570-\$ or US-5761007-\$ or US-4520570-\$ or US-6005742-\$ or US-6386347-\$ or US-6005742-\$ or US-6386667-\$ or US-6381104-\$ or US-6386667-\$ or US-6381104-\$ or US-63883-\$ or US-6381104-\$ or US-63883-\$ or US-638104-\$ or US-63883-\$ or US-638104-\$ or US-606721-\$ or US-638104-\$ or US-606450-\$ or US-638104-\$ or US-606450-\$ or US-638104-\$ or US-606450-\$ or US-638104-\$ or US-6064550-\$ or US-638104-\$ or US-63857347-\$ or US-638104-\$ or US-63857347-\$ or US-638104-\$ or US-63857347-\$ or US-638104-\$ or US-63857347-\$ or US-638104-\$ or US-638104-\$ or US-63857347-\$ or US-638104-\$ or US-638104-\$ or US-638104-\$ or US-536805-\$ or US-638104-\$ or US-638104-\$ or US-638104-\$ or US-536805-\$ or US-638104-\$ or US-638134-\$ or US-561632-\$ or US-561007-\$ or US-638134-\$ or US-633813-\$					
US-6198606-\$ or US-6195227-\$ or US-6163434-\$ or US-607471-\$ or US-6067215-\$ or US-6043507-\$ or US-6061208-\$ or US-6043507-\$ or US-6038104-\$ or US-6038505-\$ or US-5781381-\$ or US-6816692-\$ or US-6065771-\$ or US-6065771-\$ or US-5867347-\$ or US-589884-\$ or US-5898884-\$ or US-5898884-\$ or US-5895884-\$ or US-5605742-\$ or US-5605742-\$ or US-5695808-\$ or US-6005742-\$ or US-5867347-\$ or US-5761007-\$ or US-5859808-\$ or US-6005742-\$ or US-5867347-\$ or US-5761007-\$ or US-5859808-\$ or US-6005742-\$ or US-5867347-\$ or US-5761007-\$ or US-5859808-\$ or US-6005742-\$ or US-5959808-\$ or US-6005742-\$ or US-69526-\$),did.) and ((disc or disk) adj drive)) and piezoelectric) and head) and actuator) and transducer) and flex\$4 2 ((((((US-6414823-\$ or US-6396667-\$ or US-6193247-\$ or US-6193247-\$ or US-6193247-\$ or US-6193247-\$ or US-61934104-\$ or US-6078471-\$ or US-60163434-\$ or US-6078471-\$ or US-60163434-\$ or US-604550-\$ or US-603450-\$ or US-6038104-\$ or US-604550-\$ or US-6038104-\$ or US-604550-\$ or US-5936805-\$ or US-6038104-\$ or US-604550-\$ or US-5781381-\$ or US-604550-\$ or US-5781381-\$ or US-604550-\$ or US-5005743-\$ or US-6036692-\$ or US-6005743-\$ or US-6005742-\$ or US-5867347-\$ or US-5895808-\$ or US-6005742-\$ or US-5867347-\$ or US-5005742-\$ or US-5038434-\$),did. or (US-6016692-\$ or US-5603443-\$),did. or (US-6016692-\$ or US-5867347-\$ or US-5005742-\$ or US-5867347-\$ or US-5761007-\$ or US-5867347-\$ or US-5005742-\$ or US-503843-\$),did. or (US-6016692-\$ or US-5867347-\$ or US-5005742-\$ or US-5059808-\$ or US-6005742-\$ or US-5867347-\$ or US-5005742-\$ or US-5059808-\$ or US-6005742-\$ or US-5867347-\$ or US-5005742-\$ or US-5059808-\$ or US-6005742-\$ or US-5059808-\$ or US-6005742-\$ or US-5959808-\$ or	-	10	((((((US-6414823-\$ or US-6396667-\$ or	USPAT;	2002/09/26
US-6163434-\$ or US-6074871-\$ or US-6067215-\$ or US-6064250-\$ or US-6067215-\$ or US-6043557-\$ or US-6038104-\$ or US-5936805-\$ or US-6069771-\$ or US-601692-\$ or US-6069771-\$ or US-601692-\$ or US-6069771-\$ or US-5867347-\$ or US-5988544-\$ or US-5959808-\$ or US-605742-\$ or US-505742-\$ or US-5867347-\$ or US-5761007-\$ or US-5867347-\$ or US-5761007-\$ or US-5867347-\$ or US-5959808-\$ or US-6005742-\$ or US-5959808-\$ or US-6005742-\$ or US-5959808-\$ or US-6005742-\$ or US-606692-\$ or US-6005742-\$ or US-636667-\$ or US-6381104-\$ or US-626983-\$ or US-6381104-\$ or US-626983-\$ or US-638104-\$ or US-626983-\$ or US-6038104-\$ or US-604550-\$ or US-6067215-\$ or US-604550-\$ or US-6067208-\$ or US-604550-\$ or US-6067208-\$ or US-6064550-\$ or US-606771-\$ or US-5958808-\$ or US-6005742-\$ or US-6064550-\$ or US-6005742-\$ or US-606450-\$ or US-6005742-\$ or US-604843-\$).did. or (US-6016692-\$ or US-5867347-\$ or US-5958808-\$ or US-6005742-\$ or US-5867347-\$ or US-5958808-\$ or US-6005742-\$ or US-5867347-\$ or US-59761007-\$ or US-5867347-\$ or US-6005742-\$ or US-5867347-\$ or US-6005742-\$ or US-5867347-\$ or US-6005742-\$ or US-5867347-\$ or US-59761007-\$ or US-5867347-\$ or US-6005742-\$ or US-5867347-\$ or US-6005742-\$ or US-5867347-\$ or US-6005742-\$ or US-5867347-\$ or US-6005742-\$ or US-5959808-\$ or US-6005742-\$ or US-6005742-\$ or US-6005742-\$ or US-6005742-\$ or US-6005742-\$ or US-6005742-\$ or			US-6381104-\$ or US-6268983-\$ or	US-PGPUB;	13:49
US-6067215-\$ or US-6064550-\$ or US-6061208-\$ or US-6061208-\$ or US-6063957-\$ or US-606928-\$ or US-6069771-\$ or US-8016692-\$ or US-6069771-\$ or US-8016692-\$ or US-50761007-\$ or US-4520570-\$ or US-598584-\$ or US-6038443-\$).did. or (US-6016692-\$ or US-5603843-\$).did. or (US-6016692-\$ or US-5867347-\$ or US-5959808-\$ or US-5005742-\$ or US-5959808-\$ or US-5005742-\$ or US-5959808-\$ or US-6005742-\$ or US-5959808-\$ or US-6005742-\$ or JP-11096526-\$).did.) and ((disc or disk) adj drive)) and piezoelectric) and head) and actuator) and transducer) and flex\$4 2 (((((((US-6414823-\$ or US-6396667-\$ or US-6188606-\$ or US-6195227-\$ or US-6163434-\$ or US-6268983-\$ or US-6163434-\$ or US-6078471-\$ or US-6067215-\$ or US-60665250-\$ or US-6067215-\$ or US-6064550-\$ or US-6067215-\$ or US-604550-\$ or US-6067215-\$ or US-604550-\$ or US-50771-\$ or US-606692-\$ or US-6038104-\$ or US-5936805-\$ or US-6069771-\$ or US-6869574-\$ or US-5867347-\$ or US-5867347-\$ or US-5867347-\$ or US-5898544-\$ or US-5867347-\$ or US-5898544-\$ or US-5867347-\$ or US-5898544-\$ or US-5867347-\$ or US-58959808-\$ or US-6005742-\$ or US-6034843-\$).did. or (US-6016692-\$ or US-5867347-\$ or US-5761007-\$ or US-5867347-\$ or US-5761007-\$ or US-5867347-\$ or US-5898544-\$ or US-5867347-\$ or US-5898544-\$ or US-5867347-\$ or US-5898544-\$ or US-5867347-\$ or US-5898544-\$ or US-5867347-\$ or US-58605742-\$ or US-6034843-\$).did. or (US-6016692-\$ or US-603692-\$ or US-603692-\$ or US-603742-\$ or US-5867347-\$ or US-5867347-\$ or US-58751007-\$ or US-6034803-\$).did.) and ((disc or disk) adj drive)) and piezoelectric) and head) and actuator) and transducer) and			US-6198606-\$ or US-6195227-\$ or	EPO; JPO;	
US-6061208-\$ or US-6043957-\$ or US-6038104-\$ or US-5938805-\$ or US-5781381-\$ or US-4814908-\$ or US-6069771-\$ or US-593867347-\$ or US-5605743-\$ or US-595808-\$ or US-5605742-\$ or US-595808-\$ or US-5761007-\$ or US-4520570-\$ or US-6005742-\$ or US-5959808-\$ or US-6005742-\$ or US-5959808-\$ or US-6381104-\$ or US-6396667-\$ or US-6381104-\$ or US-6396667-\$ or US-6381606-\$ or US-695227-\$ or US-6667215-\$ or US-606892-\$ or US-6061208-\$ or US-6043957-\$ or US-6067215-\$ or US-6043957-\$ or US-608771-\$ or US-4814908-\$ or US-609771-\$ or US-4814908-\$ or US-609771-\$ or US-4814908-\$ or US-5781381-\$ or US-4814908-\$ or US-5781381-\$ or US-4814908-\$ or US-605742-\$ or US-5867347-\$ or US-5781007-\$ or US-4520570-\$ or US-57861007-\$ or US-4520570-\$ or US-5781007-\$ or US-5867347-\$ or US-5761007-\$ or US-5867347-\$ or US-5761007-\$ or US-4820570-\$ or US-5761007-\$ or US-5867347-\$ or US-5761007-\$ or US-5867347-\$ or US-5761007-\$ or US-5867347-\$ or US-5761007-\$ or US-5867347-\$ or US-5005742-\$ or US-5867347-\$ or US-5761007-\$ or US-5867347-\$ or US-5005742-\$ or US-5867347-\$ or US-5005742-\$ or US-5867347-\$ or US-6005742-\$ or US-5867347-\$ or US-5761007-\$ or US-4820570-\$ or US-6005742-\$ or US-5867347-\$ or US-5005742-\$ or US-5867347-\$ or US-6005742-\$ or US-5867347-\$ or US-			US-6163434-\$ or US-6078471-\$ or	DERWENT;	
US-6038104-\$ or US-5936805-\$ or US-5781381-\$ or US-4814908-\$ or US-6069771-\$ or US-6016692-\$ or US-6005743-\$ or US-5867347-\$ or US-5761007-\$ or US-520570-\$ or US-5898544-\$ or US-5959808-\$ or US-6005742-\$ or US-6034843-\$),did. or (US-6016692-\$ or US-5867347-\$ or US-5761007-\$ or US-4520570-\$ or JP-11016311-\$ or US-5959808-\$ or US-6005742-\$ or JP-11096526-\$),did.) and ((disc or disk) adj drive)) and piezoelectric) and head) and actuator) and transducer) and flex\$4 2 ((((((((((US-6414823-\$ or US-6396667-\$ or US-6381104-\$ or US-6269883-\$ or US-6198606-\$ or US-6195227-\$ or US-6163434-\$ or US-6078471-\$ or US-6067215-\$ or US-6064550-\$ or US-6067215-\$ or US-6064550-\$ or US-6061208-\$ or US-6064550-\$ or US-6038104-\$ or US-5936805-\$ or US-6069771-\$ or US-696692-\$ or US-6069771-\$ or US-6867347-\$ or US-5898544-\$ or US-5867347-\$ or US-5898544-\$ or US-5959808-\$ or US-6005742-\$ or US-60643873-\$ or US-5067742-\$ or US-6034843-\$),did. or (US-6016692-\$ or US-5867347-\$ or US-5898544-\$ or US-5959808-\$ or US-6005742-\$ or US-5867347-\$ or US-5761007-\$ or US-6867347-\$ or US-5761007-\$ or US-6867347-\$ or US-5761007-\$ or US-5867347-\$ or US-5898544-\$ or US-5959808-\$ or US-6005742-\$ or US-5867347-\$ or US-5761007-\$ or US-5867347-\$ or US-5761007-\$ or US-5867347-\$ or US-5761007-\$ or US-5867347-\$ or US-505742-\$ or US-5867347-\$ or US-505742-\$ or US-5867347-\$ or US-505742-\$ or US-5959808-\$ or US-6005742-\$ or US-6064500-\$ or US-6005742-\$ or US-6064500-\$ or US-6005742-\$ or US-6064500-	į		US-6067215-\$ or US-6064550-\$ or	IBM_TDB	
US-5781381-\$ or US-4814908-\$ or US-6069771-\$ or US-6016692-\$ or US-60057743-\$ or US-5867347-\$ or US-5761007-\$ or US-5959808-\$ or US-6005742-\$ or US-5959808-\$ or US-605742-\$ or US-5867347-\$ or US-5761007-\$ or US-5867347-\$ or US-5761007-\$ or US-5959808-\$ or US-6005742-\$ or US-5959808-\$ or US-6005742-\$ or US-5959808-\$ or US-6381104-\$ or US-6396667-\$ or US-6381104-\$ or US-6396867-\$ or US-6163434-\$ or US-6195227-\$ or US-6163434-\$ or US-6195227-\$ or US-6067215-\$ or US-6078471-\$ or US-6067215-\$ or US-604550-\$ or US-6038104-\$ or US-6043507-\$ or US-5781381-\$ or US-604357-\$ or US-5781381-\$ or US-604550-\$ or US-5761007-\$ or US-6016692-\$ or US-599864-\$ or US-6959808-\$ or US-5761007-\$ or US-6034843-\$).did. or (US-6016692-\$ or US-5867347-\$ or US-5761007-\$ or US-57610000	ĺ		US-6061208-\$ or US-6043957-\$ or		
US-6069771-\$ or US-5867347-\$ or US-5761007-\$ or US-5867347-\$ or US-5761007-\$ or US-5867347-\$ or US-5898544-\$ or US-5959808-\$ or US-6005742-\$ or US-5867347-\$ or US-6005742-\$ or US-5867347-\$ or US-5761007-\$ or US-4520570-\$ or US-6005742-\$ or US-5959808-\$ or US-6005742-\$ or US-5959808-\$ or US-6005742-\$ or US-5959808-\$ or US-6005742-\$ or JP-11096526-\$).did.) and ((disc or disk) adj drive)) and piezoelectric) and head) and actuator) and transducer) and flex\$4 2 ((((((US-6414823-\$ or US-6396667-\$ or US-6381104-\$ or US-6268983-\$ or US-6498606-\$ or US-6195227-\$ or US-6163434-\$ or US-6078471-\$ or US-6163434-\$ or US-6078471-\$ or US-6067215-\$ or US-6044550-\$ or US-6067215-\$ or US-6044550-\$ or US-6061208-\$ or US-6936805-\$ or US-609771-\$ or US-4814908-\$ or US-609771-\$ or US-4814908-\$ or US-5761007-\$ or US-4820570-\$ or US-5895344-\$ or US-5959808-\$ or US-5005742-\$ or US-5959808-\$ or US-5761007-\$ or US-5567347-\$ or US-5761007-\$ or US-5567347-\$ or US-5761007-\$ or US-5567347-\$ or US-5761007-\$ or US-5567347-\$ or US-5761007-\$ or US-5867347-\$ or US-5761007-\$ or US-5567347-\$ or			US-6038104-\$ or US-5936805-\$ or		
US-6005743-\$ or US-5867347-\$ or US-5761007-\$ or US-4520570-\$ or US-5898544-\$ or US-5959808-\$ or US-6005742-\$ or US-5867347-\$ or US-5761007-\$ or US-520570-\$ or US-5761007-\$ or US-4520570-\$ or US-6005742-\$ or US-5959808-\$ or US-6005742-\$ or US-5959808-\$ or US-6005742-\$ or US-959808-\$ or US-6005742-\$ or US-959808-\$ or US-6005742-\$ or US-6268983-\$ or US-6381104-\$ or US-6396667-\$ or US-6381104-\$ or US-6268983-\$ or US-6163434-\$ or US-6078471-\$ or US-6067215-\$ or US-604550-\$ or US-6061208-\$ or US-604550-\$ or US-638104-\$ or US-604550-\$ or US-638104-\$ or US-5936805-\$ or US-5781381-\$ or US-4814908-\$ or US-6005743-\$ or US-5867347-\$ or US-5898544-\$ or US-5867347-\$ or US-5898544-\$ or US-5959808-\$ or US-5761007-\$ or US-5867347-\$ or US-5761007-\$ or US-5859808-\$ or US-5005742-\$ or US-5867347-\$ or US-5761007-\$ or US-5859808-\$ or US-6005742-\$ or US-5867347-\$ or US-6005742-\$ or US-5867347-\$ or US-5761007-\$ or US-5859808-\$ or US-6005742-\$ or US-5867347-\$ or US-6005742-\$ or US-5867347-\$ or US-6005742-\$ or US-5867347-\$ or US-5761007-\$ or US-5867347-\$ or US-5761007-\$ or US-5867347-\$ or US-6005742-\$ or US-5867347-\$ or			US-5781381-\$ or US-4814908-\$ or		
US-5761007-\$ or US-4520570-\$ or US-5898544-\$ or US-5959808-\$ or US-6005742-\$ or US-6034843-\$).did. or (US-6016692-\$ or US-5867347-\$ or US-5761007-\$ or US-5959808-\$ or US-6005742-\$ or JP-11096526-\$).did.) and ((disc or disk) adj drive)) and piezoelectric) and head) and actuator) and transducer) and flex\$4 2 (((((((((US-6414823-\$ or US-6396667-\$ or US-6381104-\$ or US-6268983-\$ or US-6183434-\$ or US-6078471-\$ or US-6163434-\$ or US-6043957-\$ or US-6067215-\$ or US-6043957-\$ or US-6041208-\$ or US-6043957-\$ or US-609771-\$ or US-6016692-\$ or US-5781381-\$ or US-6043957-\$ or US-6069771-\$ or US-6016692-\$ or US-5761007-\$ or US-4520570-\$ or US-5898544-\$ or US-5959808-\$ or US-5761007-\$ or US-5867347-\$ or US-6016692-\$ or US-5959808-\$ or US-5761007-\$ or US-520570-\$ or US-5761007-\$ or US-5867347-\$ or US-6005742-\$ or US-5959808-\$ or			US-6069771-\$ or US-6016692-\$ or		
US-5898544-\$ or US-5959808-\$ or US-6005742-\$ or US-6034843-\$),did. or (US-6016692-\$ or US-5867347-\$ or US-5761007-\$ or US-4520570-\$ or JP-11016311-\$ or US-5959808-\$ or US-6005742-\$ or JP-11096526-\$),did.) and ((disc or disk) adj drive)) and piezoelectric) and head) and actuator) and transducer) and flex\$4 - 2 (((((((((US-6414823-\$ or US-6396667-\$ or US-6381104-\$ or US-6268983-\$ or US-6198066-\$ or US-6195227-\$ or US-6067215-\$ or US-6078471-\$ or US-6067215-\$ or US-6043957-\$ or US-6061208-\$ or US-6043957-\$ or US-5781381-\$ or US-6043957-\$ or US-5781381-\$ or US-4814908-\$ or US-5781381-\$ or US-6016692-\$ or US-5761007-\$ or US-4520570-\$ or US-5898544-\$ or US-5959808-\$ or US-5898544-\$ or US-5959808-\$ or US-5761007-\$ or US-4520570-\$ or US-5761007-\$ or US-5959808-\$ or US-6005742-\$ or JP-11096526-\$),did.) and ((disc or disk) adj drive)) and piezoelectric) and head) and actuator) and transducer) and			US-6005743-\$ or US-5867347-\$ or		
US-6005742-\$ or US-6034843-\$).did. or (US-6016692-\$ or US-5867347-\$ or US-5761007-\$ or US-4520570-\$ or JP-11016311-\$ or US-5959808-\$ or US-6005742-\$ or JP-11096526-\$).did.) and ((disc or disk) adj drive)) and piezoelectric) and head) and actuator) and transducer) and flex\$4 2 ((((((((US-6414823-\$ or US-6396667-\$ or US-6381104-\$ or US-6269883-\$ or US-6198606-\$ or US-6195227-\$ or US-6163434-\$ or US-6078471-\$ or US-6067215-\$ or US-6064550-\$ or US-6061208-\$ or US-6043957-\$ or US-6038104-\$ or US-5936805-\$ or US-5781381-\$ or US-4814908-\$ or US-5781381-\$ or US-4814908-\$ or US-5761007-\$ or US-4520570-\$ or US-5898544-\$ or US-5959808-\$ or US-5959808-\$ or US-6005742-\$ or US-6034843-\$).did. or (US-6016692-\$ or US-5867347-\$ or US-5761007-\$ or US-4520570-\$ or US-5005742-\$ or JP-11096526-\$).did.) and ((disc or disk) adj drive)) and piezoelectric) and head) and actuator) and transducer) and			US-5761007-\$ or US-4520570-\$ or		
(US-6016692-\$ or US-5867347-\$ or US-5761007-\$ or US-4520570-\$ or US-6005742-\$ or US-5959808-\$ or US-6005742-\$ or JP-11096526-\$).did.) and ((disc or disk) adj drive)) and piezoelectric) and head) and actuator) and transducer) and flex\$4 2 ((((((((((US-6414823-\$ or US-6396667-\$ or US-6381104-\$ or US-6268983-\$ or US-6198606-\$ or US-6195227-\$ or US-6163434-\$ or US-607241-\$ or US-6064208-\$ or US-6064550-\$ or US-6061208-\$ or US-60643957-\$ or US-6038104-\$ or US-5936805-\$ or US-5781381-\$ or US-4814908-\$ or US-5781381-\$ or US-4814908-\$ or US-5761007-\$ or US-5867347-\$ or US-5761007-\$ or US-5867347-\$ or US-5761007-\$ or US-5867347-\$ or US-5761007-\$ or US-4520570-\$ or US-5761007-\$ or US-4520570-\$ or US-5761007-\$ or US-5959808-\$ or US-6005742-\$ or US-5959808-\$ or US-601311-\$ or US-5959808-\$ or US-6005742-\$ or US-50508-\$ or US-6005742-\$ or			US-5898544-\$ or US-5959808-\$ or		
US-5761007-\$ or US-4520570-\$ or JP-11016311-\$ or US-5959808-\$ or US-6005742-\$ or JP-11096526-\$).did.) and ((disc or disk) adj drive)) and piezoelectric) and head) and actuator) and transducer) and flex\$4 - 2 ((((((((US-6414823-\$ or US-6396667-\$ or US-6381104-\$ or US-6268983-\$ or US-6188606-\$ or US-6195227-\$ or US-6163434-\$ or US-6078471-\$ or US-6067215-\$ or US-6064550-\$ or US-6061208-\$ or US-6043957-\$ or US-6061208-\$ or US-603957-\$ or US-606971-\$ or US-4814908-\$ or US-5781381-\$ or US-6016692-\$ or US-5761007-\$ or US-4520570-\$ or US-5988544-\$ or US-5959808-\$ or US-5761007-\$ or US-4520570-\$ or US-5761007-\$ or US-4520570-\$ or US-5761007-\$ or US-4520570-\$ or US-5761007-\$ or US-5867347-\$ or US-5761007-\$ or US-5867347-\$ or US-5761007-\$ or US-4520570-\$ or US-5761007-\$ or US-5959808-\$ or US-6005742-\$ or US-5867347-\$ or US-5761007-\$ or US-52659808-\$ or US-6005742-\$ or US-5867347-\$ or US-5761007-\$ or US-520570-\$ or US-5761007-\$ or US-520570-\$ or US-5761007-\$ or US-5867347-\$ or US-6005742-\$ or US-5959808-\$ or			US-6005742-\$ or US-6034843-\$).did. or		
JP-11016311-\$ or US-5959808-\$ or US-6005742-\$ or JP-11096526-\$).did.) and ((disc or disk) adJ drive)) and piezoelectric) and head) and actuator) and transducer) and flex\$4 2 ((((((((US-6414823-\$ or US-6396667-\$ or US-6381104-\$ or US-6268983-\$ or US-6198606-\$ or US-6195227-\$ or US-6163434-\$ or US-6078471-\$ or US-6067215-\$ or US-6064550-\$ or US-60661208-\$ or US-6064550-\$ or US-5781381-\$ or US-5968050-\$ or US-5781381-\$ or US-4814908-\$ or US-6005743-\$ or US-4814908-\$ or US-6005743-\$ or US-5867347-\$ or US-5761007-\$ or US-4520570-\$ or US-5761007-\$ or US-4520570-\$ or US-5761007-\$ or US-4520570-\$ or US-6005742-\$ or US-5867347-\$ or US-6005742-\$ or US-5867347-\$ or US-5761007-\$ or US-4520570-\$ or JP-11016311-\$ or US-5959808-\$ or US-6005742-\$ or US-5867347-\$ or US-6005742-\$ or US-586759808-\$ or US-6005742-\$ or US-586759808-\$ or US-6005742-\$ or JP-11096526-\$).did.) and ((disc or disk) adJ drive)) and piezoelectric) and head) and actuator) and transducer) and			(US-6016692-\$ or US-5867347-\$ or		
US-6005742-\$ or JP-11096526-\$).did.) and ((disc or disk) adj drive)) and piezoelectric) and head) and actuator) and transducer) and flex\$4 - 2 ((((((((US-6414823-\$ or US-6396667-\$ or US-6381104-\$ or US-6268983-\$ or US-6198606-\$ or US-6195227-\$ or US-6163434-\$ or US-6078471-\$ or US-6067215-\$ or US-6064550-\$ or US-6061208-\$ or US-6043957-\$ or US-6061208-\$ or US-5936805-\$ or US-5781381-\$ or US-5936805-\$ or US-5781381-\$ or US-6016692-\$ or US-6005743-\$ or US-5867347-\$ or US-5761007-\$ or US-4520570-\$ or US-5898544-\$ or US-5959808-\$ or US-5761007-\$ or US-4520570-\$ or US-5761007-\$ or US-5867347-\$ or US-6005742-\$ or US-5867347-\$ or US-6016692-\$ or US-5805742-\$ or US-5867347-\$ or US-6016692-\$ or US-601			US-5761007-\$ or US-4520570-\$ or		
((disc or disk) adj drive)) and piezoelectric) and head) and actuator) and transducer) and flex\$4 2 (((((((((((((((((((((((((((((((((((JP-11016311-\$ or US-5959808-\$ or		
and head) and actuator) and transducer) and flex\$4 - 2 ((((((((US-6414823-\$ or US-6396667-\$ or US-97918); US-6198606-\$ or US-6195227-\$ or US-6198606-\$ or US-6195227-\$ or US-6163434-\$ or US-6078471-\$ or US-6067215-\$ or US-6064550-\$ or US-6061208-\$ or US-5936805-\$ or US-5781381-\$ or US-6016692-\$ or US-6069771-\$ or US-6016692-\$ or US-5761007-\$ or US-5867347-\$ or US-5761007-\$ or US-5959808-\$ or US-5898544-\$ or US-5959808-\$ or US-6016692-\$ or US-5761007-\$ or US-5959808-\$ or US-5761007-\$ or US-5959808-\$ or US-5761007-\$ or US-5959808-\$ or US-6016692-\$ or US-5761007-\$ or US-5959808-\$ or US-6016692-\$ or US-5867347-\$ or US-5761007-\$ or US-5959808-\$ or US-6016692-\$ or US-5867347-\$ or US-6016692-\$ or US-5959808-\$ or US-6016692-\$ or US-5867347-\$ or US-6016692-\$ or US-5959808-\$ or US-6016692-\$ or US-5867347-\$ or US-6016692-\$ or US-5959808-\$ or US-6016692-\$ or US-5959808-\$ or US-601692-\$ or US-5959808-\$ or US-6005742-\$ or US-1096526-\$).did.) and ((disc or disk) adj drive)) and plezoelectric) and head) and actuator) and transducer) and			US-6005742-\$ or JP-11096526-\$).did.) and		
flex\$4 ((((((((((US-6414823-\$ or US-6396667-\$ or US-6381104-\$ or US-6268983-\$ or US-PGPUB; US-6198606-\$ or US-6195227-\$ or US-6163434-\$ or US-6078471-\$ or US-6067215-\$ or US-6064550-\$ or US-6061208-\$ or US-6043957-\$ or US-6038104-\$ or US-5936805-\$ or US-609771-\$ or US-6016692-\$ or US-6005743-\$ or US-5867347-\$ or US-5761007-\$ or US-5867347-\$ or US-5898544-\$ or US-5959808-\$ or US-6005742-\$ or US-6034843-\$).did. or (US-6016692-\$ or US-5761007-\$ or US-5867347-\$ or US-5761007-\$ or US-5959808-\$ or US-6005742-\$ or JP-11096526-\$).did.) and ((disc or disk) adj drive)) and plezoelectric) and head) and actuator) and transducer) and	1		((disc or disk) adj drive)) and piezoelectric)		
- (((((((((US-6414823-\$ or US-6396667-\$ or US-6381104-\$ or US-6268983-\$ or US-6198606-\$ or US-6195227-\$ or US-6163434-\$ or US-6078471-\$ or US-6067215-\$ or US-6064550-\$ or US-6061208-\$ or US-6038104-\$ or US-5781381-\$ or US-6016692-\$ or US-6069771-\$ or US-6069771-\$ or US-6005743-\$ or US-5761007-\$ or US-5898544-\$ or US-5959808-\$ or US-6005742-\$ or US-5867347-\$ or US-6016692-\$ or US-6016692-\$ or US-6005742-\$ or US-5867347-\$ or US-5761007-\$ or US-5867347-\$ or US-5761007-\$ or US-5867347-\$ or US-6005742-\$ or US-5867347-\$ or US-6005742-\$ or US-5867347-\$ or US-5761007-\$ or US-5867347-\$ or US-6005742-\$ or US-5867347-\$ or US-5761007-\$ or US-5959808-\$ or US-6005742-\$ or US-5959808-\$ or US-6005742-\$ or US-5959808-\$ or US-6005742-\$ or US-6005742-\$ or US-5959808-\$ or US-6005742-\$ or US-			and head) and actuator) and transducer) and		
US-6381104-\$ or US-6268983-\$ or US-6198606-\$ or US-6195227-\$ or US-6163434-\$ or US-6078471-\$ or US-6067215-\$ or US-6064550-\$ or US-6061208-\$ or US-6043957-\$ or US-6038104-\$ or US-5936805-\$ or US-5781381-\$ or US-4814908-\$ or US-6069771-\$ or US-6016692-\$ or US-6005743-\$ or US-5867347-\$ or US-5761007-\$ or US-4520570-\$ or US-5898544-\$ or US-5959808-\$ or US-6016692-\$ or US-5867347-\$ or US-5761007-\$ or US-4520570-\$ or US-5761007-\$ or US-5959808-\$ or US-5761007-\$ or US-5959808-\$ or US-5761007-\$ or US-5867347-\$ or US-5761007-\$ or US-5867347-\$ or US-5761007-\$ or US-5959808-\$ or US-6016692-\$ or US-5867347-\$ or US-5761007-\$ or US-4520570-\$ or US-6016692-\$ or US-5867347-\$ or US-6016692-\$ or US-4520570-\$ or US-6016692-\$ or US-5959808-\$ or US-6005742-\$ or US-4520570-\$ or US-6005742-\$ or US-4520570-\$ or US-6005742-\$ or US-4520570-\$ or US-6005742-\$ or US-5959808-\$ or US-6005742-\$ or US-600526-\$).did.) and ((disc or disk) adj drive)) and piezoelectric) and head) and actuator) and transducer) and			flex\$4		
US-6198606-\$ or US-6195227-\$ or US-6163434-\$ or US-6078471-\$ or US-6067215-\$ or US-6064550-\$ or US-6061208-\$ or US-6043957-\$ or US-6038104-\$ or US-5936805-\$ or US-5781381-\$ or US-4814908-\$ or US-6069771-\$ or US-6016692-\$ or US-6005742-\$ or US-5867347-\$ or US-5761007-\$ or US-5959808-\$ or US-6005742-\$ or US-5867347-\$ or US-5761007-\$ or US-5959808-\$ or US-6005742-\$ or US-5959808-\$ or US-6005742-\$ or US-4520570-\$ or JP-11016311-\$ or US-5959808-\$ or US-6005742-\$ or JP-11096526-\$).did.) and ((disc or disk) adj drive)) and piezoelectric) and head) and actuator) and transducer) and	-	2	(((((((US-6414823-\$ or US-6396667-\$ or	USPAT;	2002/09/26
US-6163434-\$ or US-6078471-\$ or US-6067215-\$ or US-6064550-\$ or US-6061208-\$ or US-6043957-\$ or US-6038104-\$ or US-5936805-\$ or US-5781381-\$ or US-4814908-\$ or US-6069771-\$ or US-6016692-\$ or US-6005743-\$ or US-5867347-\$ or US-5761007-\$ or US-4520570-\$ or US-5898544-\$ or US-5959808-\$ or US-6005742-\$ or US-6034843-\$).did. or (US-6016692-\$ or US-5867347-\$ or US-5761007-\$ or US-5867347-\$ or US-5761007-\$ or US-5959808-\$ or US-5761007-\$ or US-5959808-\$ or US-6005742-\$ or JP-11096526-\$).did.) and ((disc or disk) adj drive)) and piezoelectric) and head) and actuator) and transducer) and			US-6381104-\$ or US-6268983-\$ or	US-PGPUB;	13:49
US-6067215-\$ or US-6064550-\$ or US-6061208-\$ or US-5936805-\$ or US-6038104-\$ or US-5936805-\$ or US-5781381-\$ or US-4814908-\$ or US-6069771-\$ or US-6016692-\$ or US-6005743-\$ or US-5867347-\$ or US-5761007-\$ or US-4520570-\$ or US-5898544-\$ or US-5959808-\$ or US-6005742-\$ or US-6034843-\$).did. or (US-6016692-\$ or US-5867347-\$ or US-5761007-\$ or US-4520570-\$ or US-5761007-\$ or US-5867347-\$ or US-6005742-\$ or US-5959808-\$ or US-6005742-\$ or US-6034843-\$).did.) and ((disc or disk) adj drive)) and piezoelectric) and head) and actuator) and transducer) and			US-6198606-\$ or US-6195227-\$ or	EPO; JPO;	
US-6061208-\$ or US-6043957-\$ or US-6038104-\$ or US-5936805-\$ or US-5781381-\$ or US-4814908-\$ or US-6069771-\$ or US-6016692-\$ or US-6005743-\$ or US-5867347-\$ or US-5761007-\$ or US-4520570-\$ or US-5898544-\$ or US-5959808-\$ or US-6005742-\$ or US-6034843-\$).did. or (US-6016692-\$ or US-5867347-\$ or US-5761007-\$ or US-4520570-\$ or US-5761007-\$ or US-4520570-\$ or US-5761007-\$ or US-4520570-\$ or US-6005742-\$ or JP-11096526-\$).did.) and ((disc or disk) adJ drive)) and piezoelectric) and head) and actuator) and transducer) and			US-6163434-\$ or US-6078471-\$ or	DERWENT;	
US-6038104-\$ or US-5936805-\$ or US-5781381-\$ or US-4814908-\$ or US-6069771-\$ or US-6016692-\$ or US-6005743-\$ or US-5867347-\$ or US-5761007-\$ or US-4520570-\$ or US-5898544-\$ or US-5959808-\$ or US-6005742-\$ or US-6034843-\$).did. or (US-6016692-\$ or US-5867347-\$ or US-5761007-\$ or US-4520570-\$ or JP-11016311-\$ or US-5959808-\$ or US-6005742-\$ or JP-11096526-\$).did.) and ((disc or disk) adj drive)) and piezoelectric) and head) and actuator) and transducer) and			US-6067215-\$ or US-6064550-\$ or	IBM_TDB	
US-5781381-\$ or US-4814908-\$ or US-6069771-\$ or US-6016692-\$ or US-6005743-\$ or US-5867347-\$ or US-5761007-\$ or US-4520570-\$ or US-5898544-\$ or US-5959808-\$ or US-6005742-\$ or US-6034843-\$).did. or (US-6016692-\$ or US-5867347-\$ or US-5761007-\$ or US-4520570-\$ or JP-11016311-\$ or US-5959808-\$ or US-6005742-\$ or JP-11096526-\$).did.) and ((disc or disk) adj drive)) and piezoelectric) and head) and actuator) and transducer) and			US-6061208-\$ or US-6043957-\$ or		
US-6069771-\$ or US-6016692-\$ or US-6005743-\$ or US-5867347-\$ or US-5761007-\$ or US-4520570-\$ or US-5898544-\$ or US-5959808-\$ or US-6005742-\$ or US-6034843-\$).did. or (US-6016692-\$ or US-5867347-\$ or US-5761007-\$ or US-4520570-\$ or JP-11016311-\$ or US-5959808-\$ or US-6005742-\$ or JP-11096526-\$).did.) and ((disc or disk) adj drive)) and piezoelectric) and head) and actuator) and transducer) and		1	US-6038104-\$ or US-5936805-\$ or		
US-6005743-\$ or US-5867347-\$ or US-5761007-\$ or US-4520570-\$ or US-5898544-\$ or US-5959808-\$ or US-6005742-\$ or US-6034843-\$).did. or (US-6016692-\$ or US-5867347-\$ or US-5761007-\$ or US-4520570-\$ or JP-11016311-\$ or US-5959808-\$ or US-6005742-\$ or JP-11096526-\$).did.) and ((disc or disk) adj drive)) and piezoelectric) and head) and actuator) and transducer) and			US-5781381-\$ or US-4814908-\$ or		
US-5761007-\$ or US-4520570-\$ or US-5898544-\$ or US-5959808-\$ or US-6005742-\$ or US-6034843-\$).did. or (US-6016692-\$ or US-5867347-\$ or US-5761007-\$ or US-4520570-\$ or JP-11016311-\$ or US-5959808-\$ or US-6005742-\$ or JP-11096526-\$).did.) and ((disc or disk) adj drive)) and piezoelectric) and head) and actuator) and transducer) and			US-6069771-\$ or US-6016692-\$ or		
US-5898544-\$ or US-5959808-\$ or US-6005742-\$ or US-6034843-\$).did. or (US-6016692-\$ or US-5867347-\$ or US-5761007-\$ or US-4520570-\$ or JP-11016311-\$ or US-5959808-\$ or US-6005742-\$ or JP-11096526-\$).did.) and ((disc or disk) adj drive)) and piezoelectric) and head) and actuator) and transducer) and	,	}	US-6005743-\$ or US-5867347-\$ or		
US-6005742-\$ or US-6034843-\$).did. or (US-6016692-\$ or US-5867347-\$ or US-5761007-\$ or US-4520570-\$ or JP-11016311-\$ or US-5959808-\$ or US-6005742-\$ or JP-11096526-\$).did.) and ((disc or disk) adj drive)) and piezoelectric) and head) and actuator) and transducer) and			US-5761007-\$ or US-4520570-\$ or		
(US-6016692-\$ or US-5867347-\$ or US-5761007-\$ or US-4520570-\$ or JP-11016311-\$ or US-5959808-\$ or US-6005742-\$ or JP-11096526-\$).did.) and ((disc or disk) adj drive)) and piezoelectric) and head) and actuator) and transducer) and			US-5898544-\$ or US-5959808-\$ or		
US-5761007-\$ or US-4520570-\$ or JP-11016311-\$ or US-5959808-\$ or US-6005742-\$ or JP-11096526-\$).did.) and ((disc or disk) adj drive)) and piezoelectric) and head) and actuator) and transducer) and			US-6005742-\$ or US-6034843-\$).did. or		
JP-11016311-\$ or US-5959808-\$ or US-6005742-\$ or JP-11096526-\$).did.) and ((disc or disk) adj drive)) and piezoelectric) and head) and actuator) and transducer) and			(US-6016692-\$ or US-5867347-\$ or		
JP-11016311-\$ or US-5959808-\$ or US-6005742-\$ or JP-11096526-\$).did.) and ((disc or disk) adj drive)) and piezoelectric) and head) and actuator) and transducer) and			1		
US-6005742-\$ or JP-11096526-\$).did.) and ((disc or disk) adj drive)) and piezoelectric) and head) and actuator) and transducer) and					
((disc or disk) adj drive)) and piezoelectric) and head) and actuator) and transducer) and			1		
and head) and actuator) and transducer) and			1		
			,		
			flex\$4) and base adj plate		



USPAT;	2002/

•	20	((US-6414823-\$ or US-6396667-\$ or	USPAT;	2002/09/26
		US-6381104-\$ or US-6268983-\$ or	US-PGPUB;	14:00
		US-6198606-\$ or US-6195227-\$ or	EPO; JPO;	
		US-6163434-\$ or US-6078471-\$ or	DERWENT;	
		US-6067215-\$ or US-6064550-\$ or	IBM_TDB	
		US-6061208-\$ or US-6043957-\$ or		
		US-6038104-\$ or US-5936805-\$ or		
		US-5781381-\$ or US-4814908-\$ or		
		US-6069771-\$ or US-6016692-\$ or		
	İ	US-6005743-\$ or US-5867347-\$ or		
		US-5761007-\$ or US-4520570-\$ or		
		US-5898544-\$ or US-5959808-\$ or		
		US-6005742-\$ or US-6034843-\$).did. or		
		(US-6016692-\$ or US-5867347-\$ or		
		US-5761007-\$ or US-4520570-\$ or		
		JP-11016311-\$ or US-5959808-\$ or		
		US-6005742-\$ or JP-11096526-\$).did.) and		
		(((disc or disk) and drive) and (voice adj coil adj motor or VCM))		